

GT-TC126X-HXXX-LX

G-SWITCH

Operating Force

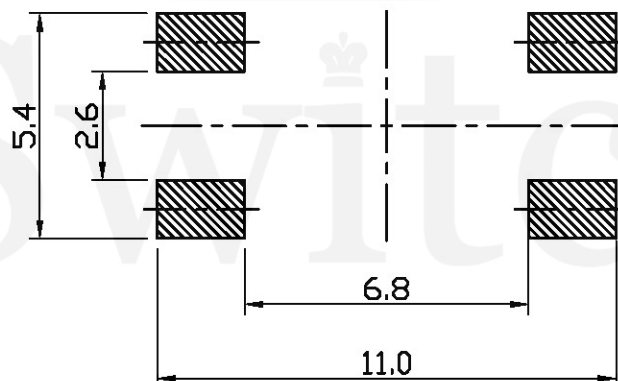
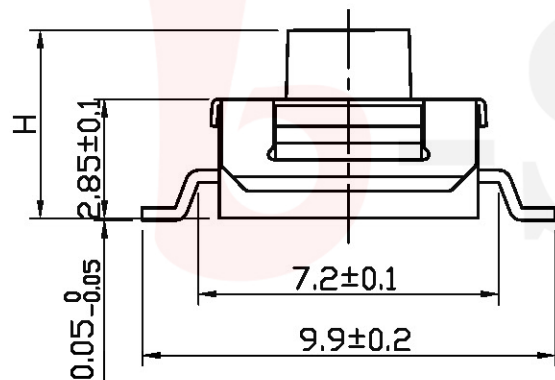
- A=160gf
- B=250gf
- D=350gf
- F=320gf
- G=400gf
- H=600gf

Switch Height (mm)

- H031=3.1mm
- H034=3.4mm
- H035=3.5mm
- H043=4.3mm
- H050=5.0mm
- H052=5.2mm

Switch lifetime (Force)

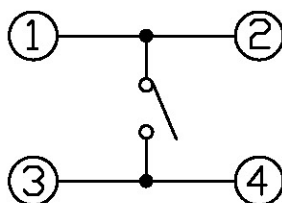
- L1=100,000 Cycles(D)
- L3=300,000 Cycles(A, B)
- L5=500,000 Cycles(A, B)



P.C.B LAND DIMENSION

G-Switch Specification:

Operating temperature range: -30°C to +85°C
 Rating: 50mA, 12V DC
 Insulation resistance: 100MΩ min. 100V DC
 Dielectric strength: 250V AC for 1 min
 Contact resistance: 100mΩ max.
 Travel: 0.35±0.1mm



CIRCUIT DIAGRAM



RoHS
Compliant
2002/95/EC



G-Switch Electronic (HongKong) CO.,Ltd.

Unless otherwise specified, Tolerance:
 X. ±0.30
 X.x ±0.20
 X.xx ±0.15
 X.xxx ±0.10
 Angles ±3°

DESIGN FengFengChen DATE 2019.05.29
 CHECKED DATE
 APPROVED DATE
<http://www.dg-switch.com>
 TEL:0769-82388879

Molde code:
GT-TC126X-HXXX-LX
 REV.: X1 SCALE: 4:1 UNIT: mm
 SIZE: A4 SHEET: 1/1

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Tactile Switches](#) category:

Click to view products by [G-Switch](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[5GTH92001](#) [5GTH9202242](#) [ADTSA62NV](#) [ADTSA62RV](#) [B3F-3123](#) [1977177-8](#) [1977266-1](#) [ADTSA63NV](#) [ADTSM21NSVTR](#)
[ADTSM25RVTR](#) [ADTSM32NVTR](#) [ADTSMW64RV](#) [FSMRA4JHA04](#) [GS4.70F300QP](#) [3ESH9R](#) [KSC241J](#) [SP DELTA LFS](#) [3FTL600RAS](#)
[3FTL640RAS](#) [Y96K132V0FPLFS](#) [5GSH92001](#) [5GTH9658222](#) [ADTSM31NVTR](#) [2-1977120-7](#) [TSJW-5.2-260-TR](#) [KMT011MNGJLHS](#)
[ADTSG648NV](#) [ADTSM62KSVTR](#) [ADTSM648NV](#) [95C06E3RAT](#) [3ATH9Q](#) [FSM4JSMLXTR](#) [FSM4JSMXL](#) [FSMRA8JHA04](#) [HARS0073](#)
[Y97HS12A5RAFP](#) [Y97BT23B2HAFP](#) [Y33R411N9FPLFT](#) [Y31C01402FPLFS](#) [PTS645SK50SMTR92](#) [ADTSM32NVB](#) [KMS233GPWTLFG](#)
[Y78B42324FP](#) [Y33R21116FPLFT](#) [Y31B43131FPLFG](#) [Y78B64124FP](#) [Y71243251FP](#) [Y33R31119FPLFT](#) [Y97HS12A5TAFP](#)
[PTS638SK25SMTR2LFS](#) [Y97LT25BADBFP](#)